



झारखण्ड गजट

असाधारण अंक

झारखण्ड सरकार द्वारा प्रकाशित

संख्या- 779 राँची, बुधवार, 26 आश्विन, 1938 (श०)
18 अक्टूबर, 2017 (ई०)

नगर विकास एवं आवास विभाग

संकल्प

12 अक्टूबर, 2017

विषय:- हजारीबाग नगर निगम अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) योजना के लोक-निजी भागीदारी (Public Private Partnership Mode) की पद्धति के आधार पर कार्यान्वयन हेतु कुल लागत राशि रु० 32185.59 लाख (तीन सौ इक्कीस करोड़ पच्चासी लाख उनसठ हजार) तथा SBM के केंद्र मद से रु० 776.95 लाख (सात करोड़ छिहतर लाख पंचानवे हजार) एवं राज्य योजना मद से कुल राशि रु० 11527.94 लाख (एक सौ पन्द्रह करोड़ सत्ताईस लाख चौरानवे हजार) अर्थात् कुल अनुदान राशि रु० 12304.89 लाख (एक सौ तेईस करोड़ चार लाख नवासी हजार) उपलब्ध करने हेतु प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान करने के सम्बन्ध में ।

संख्या-05/न०वि०/ठो०अप०प्र०-04/2017-6441--74 वें संविधान संशोधन की 12 वीं अनुसूची के आलोक में शहरी निकायों के द्वारा नागरिकों को मौलिक एवं बुनियादी सुविधाएं उपलब्ध कराना नगर विकास एवं आवास विभाग का संवैधानिक दायित्व है । अतः नगर विकास एवं आवास विभाग राज्य के सभी शहरी नागरिकों को मौलिक/ बुनियादी सुविधाएं

उपलब्ध कराने हेतु कृत संकल्प है, जिसमें ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) एक प्रमुख अवयव है।

2. भारत सरकार द्वारा संचालित **स्वच्छ भारत मिशन** के अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन को एक प्रमुख घटक माना गया है। इस मिशन के तहत शहरी क्षेत्रों में ठोस अपशिष्ट का आधुनिक एवं वैज्ञानिक विधि से व्यवस्थापन करते हुये 2 अक्टूबर, 2019 तक पूर्ण स्वच्छता का लक्ष्य प्राप्त करने का उद्देश्य है।

3. **राष्ट्रीय हरित न्यायाधिकरण** (National Green Tribunal) द्वारा भी **SWM Rule 2016** के अनुसार ठोस अपशिष्ट का आधुनिक एवं वैज्ञानिक तकनीक द्वारा व्यवस्थापन किए जाने हेतु बल दिया जा रहा है।

4. OSP प्रक्षेत्र, **हजारीबाग नगर निगम** में ठोस अपशिष्ट प्रबंधन योजना हेतु भूमि उपलब्ध होने के उपरांत इसका DPR तैयार कराया गया है, जिसमें door to door collection, transportation, segregation, waste processing तथा scientific sanitary landfilling का प्रस्ताव है। इस योजना को दो चरणों में पूरा किया जायेगा प्रथम चरण की निविदा EPC Mode पर एवं दूसरे चरण की निविदा को लोक-निजी भागीदारी (PPP Mode) पर कार्यान्वयन हेतु तैयार किया गया है। इस योजना का CAPEX, 20 वर्षों में O&M एवं अन्य मद में अनुमानित कुल व्यय का विस्तृत विवरण तालिका-1 में दर्ज है तथा तालिका-2 में निधि के व्यवस्था (Fund Flow) का विवरण दिया गया है।

5. उपरोक्त DPR पर सक्षम स्तर से तकनीकी स्वीकृति प्राप्त है।

6. निकाय के पास **11.88** एकड़ भूमि उपलब्ध है, जो योजना हेतु पर्याप्त है।

7. Capex मद में PPP पार्टनर द्वारा न्यूनतम 30% राशि अर्थात् **₹ 620.87 लाख** का व्यय किया जायेगा।

8. केन्द्रांश से कुल राशि **₹ 776.95 लाख** SBM योजना मद से दिया जाना है। जिसमें CAPEX मद में @ 35%, DPR बनाने हेतु @ **₹ 12** प्रति व्यक्ति एवं OPEX मद @ 20% Mission Period, 2 Oct. 2019 तक दिया जाना है।

9. SBM के राज्य योजना मद से कुल राशि **₹ 11527.94 लाख** दिया जाना है।

10. इस योजना को DBOT (Design, Built, Operate & Transfer) Mode पर किये जाने का प्रस्ताव है।

तालिका - 1

Hazaribag Solid Waste Management - Fund Flow		
S. No.	Particular	Amount in ₹ Lakh
1	Total Project Cost (=1.1+1.2+1.3)	32185.59
1.1	Capital Cost (CAPEX)	2069.00
1.2	O & M Cost for 20 Yrs.	29929.00
1.3	Other Expenses (=1.3.1 + 1.3.2 + 1.3.3)	187.59
1.3.1	DPR Preparation Cost @ 1.1%	22.76
1.3.2	Juidco Charges @ 5%	123.45
1.3.3	PMC Charges @ 2%	41.38
2	Total Income (=2.1 + 2.2 + 2.3 + 2.4)	19260.00
2.1	by User Charges in O&M	7683.00
2.2	by Sale of Compost in O&M	4364.00
2.3	by Sale of Recyclable in O&M	7129.00
2.4	by Scrap Sale in O&M	84.00
3	Central Share (=3.1+3.2+3.3)	776.95
3.1	Central Share for DPR preparation @ ₹ 12 per capita	23.70
3.2	Central Share in CAPEX @ 35% of it	724.15
3.3	Central Share in O&M @ 20% up to mission period (=3yrs.)	29.10
4	Investment of PPP Operator	620.70
	Investment by private partner in CAPEX @ 30% (PPP mode)	620.70
5	Total Grant Required from State (= 5.1+5.2+5.3)	11527.94
5.1	In CAPEX	724.15
5.2	In O&M in 20 years	10639.90
5.3	In Other	163.89

तालिका - 2

S. No.	Particulars	Amount in ₹ Lakhs
1.0	Total Project Cost	32185.59
2.0	Income from the project in 20 years	19260.00
3.0	Fund from PP partner	620.70
4.0	Central Government Share	776.95
5.0	Total State Government Share	11527.94

11. योजना का वित्त पोषण स्वच्छ भारत मिशन मद से किया जायेगा।

12. योजना की निविदा प्रक्रिया दो अलग-अलग चरणों द्वारा पूर्ण की जाएगी:

क. प्रथम निविदा के तहत संग्रहण एवं परिवहन (Collection and transportation) हेतु सयंत्र एवं वाहनों का क्रय Item rate basis पर किया जायेगा, जिस पर कुल व्यय ₹ 324.00 लाख होगी।

- ख. दूसरी निविदा के तहत PPP Mode पर आमंत्रित किया जाना है जिसके तहत Processing Plant लगाना तथा landfill site का निर्माण, मशीनों की commissioning एवं सम्पूर्ण योजना को 20 वर्षों तक चलाने का कार्य सम्मिलित होगा। निविदा में Capital cost item rate basis पर तथा O&M cost Tipping Fee (प्रति टन अपशिष्ट संग्रहण) के आधार पर आमंत्रित किया जायेगा।
13. हजारीबाग नगर निगम अंतर्गत ठोस अपशिष्ट प्रबंधन (Solid Waste Management) योजना के लोक-निजी भागीदारी (Public Private Partnership Mode) की पद्धति के आधार पर कार्यान्वयन हेतु कुल लागत राशि **रु० 32185.59 लाख** (तीन सौ इक्कीस करोड़ पच्चासी लाख उनसठ हजार) तथा SBM के केंद्र मद से **रु० 776.95 लाख** (सात करोड़ छिहतर लाख पंचानवे हजार) एवं राज्य योजना मद से कुल राशि **रु० 11527.94 लाख** (एक सौ पन्द्रह करोड़ सत्ताईस लाख चौरानवे हजार) अर्थात् कुल अनुदान राशि **रु० 12304.89 लाख** (एक सौ तेईस करोड़ चार लाख नवासी हजार) उपलब्ध करने के प्रस्ताव पर मंत्रिपरिषद् के बैठक में दिनांक 6 अक्टूबर, 2017 को मद संख्या-24 के रूप में सम्मिलित किया गया एवं प्रशासनिक स्वीकृति प्रदान की गई है।

झारखण्ड राज्यपाल के आदेश से,

अरुण कुमार सिंह,
सरकार के प्रधान सचिव।
